



The New Color of Money
Safer. Smarter. More Secure.

www.moneyfactory.gov/newmoney

So verhindern wir Geldfälschungen

Die Zentralbank (Federal Reserve), das Finanzministerium (Department of the Treasury) und der US-Geheimdienst streben die ständige Verbesserung des Designs der Währung und einen aggressiven Gesetzesvollzug zum Schutz der Integrität der US-Währung gegen Fälschungen an.

- Geldfälschungsaktivitäten werden schon seit mehr als 100 Jahren auf niedrigem Niveau gehalten.
- Trotz des größeren Einsatzes von Technologie durch Fälscher ist es den Behörden mittels fortschrittlicher Maßnahmen zur Fälschungsbekämpfung gelungen, Fälschungen auf einem niedrigen Niveau zu halten. Nach gegenwärtigen Schätzungen kommt auf 10.000 echte, weltweit im Umlauf befindliche 10-Dollar-Noten, eine gefälschte 10-Dollar-Note.¹
- Die Statistik zeigt weiterhin, dass der Anteil an gefälschten US-Banknoten weltweit weniger als 1 Prozent der echten im Umlauf befindlichen US-Noten ausmacht.
- Seit 1996 gehören zum neuen Design der Banknoten bessere Sicherheitsmerkmale, die das Fälschen erschweren und es Finanzinstituten, Kassierern und der allgemeinen Öffentlichkeit erleichtern, US-Noten zu überprüfen.
- Leicht erkennbare Sicherheitsmerkmale ermöglichen es jedermann, US-Geld besser zu prüfen:
 - √ **Farbkippeffekt:** Wenn man die Ziffer in der unteren rechten Ecke auf der Vorderseite der Note betrachtet und die Note auf und ab bewegt, ändert sich die Farbe der Tinte und geht von kupferfarben auf grün über.
 - √ **Wasserzeichen:** Wenn man die Note gegen das Licht hält, erkennt man das Wasserzeichen bzw. das verschwommene Bild, das dem großen Porträt gleicht. Das Wasserzeichen ist Bestandteil des Papiers und von beiden Seiten der Note erkennbar.

¹ Die Zentralbank



- √ **Sicherheitsstreifen:** Wenn man die Note gegen das Licht hält, sieht man den Sicherheitsstreifen bzw. Kunststoffstreifen, der im Papier eingebettet ist und von oben nach unten entlang des Porträts verläuft. Der Streifen ist von beiden Seiten der Note sichtbar und leuchtet unter ultraviolettem Licht.
- Weil es für Fälscher schwierig ist, diese Merkmale überzeugend zu reproduzieren, versuchen sie es oft erst gar nicht, sondern hoffen darauf, dass Kassierer und die Öffentlichkeit sich das Geld nicht genau ansehen.
- Der US-Geheimdienst arbeitet eng mit Banken und Polizeibehörden auf der ganzen Welt zusammen, um Fälschungsaktivitäten zu verhindern.
- Durch aggressiven Gesetzesvollzug gelang es den Behörden letztes Jahr ungefähr die Hälfte der gefälschten US-Noten, von denen sie Kenntnis hatten, zu beschlagnahmen, bevor sie in Umlauf kamen.
 - Im Haushaltsjahr 2005 beschlagnahmten der US-Geheimdienst und internationale Behörden fast 53 Mio. Dollar an gefälschten Banknoten, bevor diese in Umlauf gelangen konnten. Weitere 61 Mio. an gefälschten und in Umlauf gebrachten US-Dollar wurden weltweit entdeckt und aus dem Verkehr gezogen. In diesen Fällen erlitten unschuldige Opfer, die diese Blüten erhalten hatten, einen finanziellen Verlust.²
 - Im Jahr 2005 nahm der US-Geheimdienst in den Vereinigten Staaten über 3.717 Personen aufgrund von Geldfälschungsaktivitäten fest. Die Verurteilungsquote in Fälschungsprozessen liegt bei etwa 97,4 Prozent.³
 - Ungefähr 40 Prozent der gefälschten Banknoten, die im Haushaltsjahr 2005 in den USA im Umlauf entdeckt wurden, kamen von außerhalb der USA, während 2004 ca. 36 Prozent und 2003 ca. 42 Prozent von außerhalb der USA kamen.⁴
- Die gemeinsamen Anstrengungen im Rahmen von öffentlicher Aufklärungsarbeit, Gesetzesvollzug, verbesserten Sicherheitsmerkmalen und einer höheren Sensibilisierung der Öffentlichkeit haben alle dazu geführt, dass das Fälschen von US-Banknoten auf einem niedrigen Niveau bleibt.

Fälscher greifen immer mehr zu digitalen Methoden, da digitales Fälschen dank der technischen Fortschritte einfacher und kostengünstiger geworden ist.

- Im letzten Jahrzehnt sind digitale Technologien einer breiteren Öffentlichkeit zugänglich geworden, weshalb der Anteil an digital hergestellten Blüten angestiegen ist. Seit 1995 ist der Prozentsatz an digital hergestellten gefälschten Banknoten von weniger als einem Prozent aller in den USA entdeckten Fälschungen auf ca. 52 Prozent im Jahr 2005 angestiegen.⁵

2 The U.S. Secret Service

3 The U.S. Secret Service

4 The U.S. Secret Service

5 The U.S. Secret Service

- Im Jahr 2005 wurden vom US-Geheimdienst 584 digitale Geräte wie PCs beschlagnahmt, die zum Fälschen von Banknoten verwendet worden waren.⁶
- Das Fälschen von Noten mit traditionellen Offsetverfahren erfolgt vor allem im Ausland, während in den USA vorwiegend mit digitalen Methoden gefälscht wird.

Ob durch digitale Technologien oder hochentwickelte Offsetdruckmaschinen, US-Banknoten sind einer ganzen Reihe von Bedrohungen durch Fälscher ausgesetzt. Um also den Fälschern einen Schritt voraus zu bleiben, führt die Regierung der Vereinigten Staaten alle sieben bis zehn Jahre neue Designs der Banknoten ein.

- Der Schutz der US-Banknoten ist ein andauernden Vorgang. Durch die kontinuierliche Beurteilung des Designs der Banknoten und die Einführung neuer Sicherheitsmerkmale, leistet die Regierung effektive Arbeit bei der Bekämpfung von Banknotenfälschung.
- Die neue 10-Dollar-Note wurde am 2. März 2006 herausgegeben und ist die jüngste in der neuen Serie für US-Banknoten. Die neue Serie begann mit der Einführung der 20-Dollar-Note am 9. Oktober 2003 und wurde mit der am 28. September 2004 eingeführten 50-Dollar-Note fortgeführt.

Die neue 10-Dollar-Note ist sicherer, moderner gestaltet und besser geschützt: sicherer, weil es schwieriger ist, Falschgeld herzustellen sowie einfacher, die Echtheit zu überprüfen, moderner gestaltet, um dem technologischen Know-how von Fälschern einen Schritt voraus zu bleiben und besser geschützt, um die Integrität der US-Währung zu wahren.

- Das neue Design der 10-Dollar-Note hat drei der wichtigsten Sicherheitsmerkmale beibehalten, die in den 90er-Jahren eingeführt wurden und leicht sowohl von Verbrauchern und Händlern zu überprüfen sind: Farbkippeffekt, Sicherheitsstreifen und Wasserzeichen.
- Verbraucher sollten die Farbe nicht zur Überprüfung der Echtheit des Geldes heranziehen. Die Farben erschweren potenziellen Fälschern jedoch die Arbeit, weil die Komplexität der Noten erhöht und somit das Fälschen erschwert wird.

Sicherheitsmerkmale sind wirksamer, wenn sie der Öffentlichkeit bekannt sind. Um die Öffentlichkeit dafür zu sensibilisieren, führte die amerikanische Regierung eine öffentliche Informationskampagne durch, um weltweit bekannt zu geben, dass es eine neue 10-Dollar-Note gibt und damit die Sicherheitsmerkmale sowie deren Einsatz weltweit verstanden werden. Diese Informationskampagne richtet sich vor allem an Personen, die am häufigsten mit 10-Dollar-Noten zu tun haben, besonders z.B. Kassierer im Finanz- und Einzelhandelssektor, aber auch Hersteller von Kassiergeräten, Unternehmensverbände und mit Hilfe der Nachrichtenpresse auch an die allgemeine Öffentlichkeit.

⁶ The U.S. Secret Service

- Personen, die mit den Sicherheitsmerkmalen vertraut sind, können es vermeiden, in den Besitz wertloser Blüten zu kommen.
- Auch wenn auf durchschnittlich 10.000 echte, weltweit im Umlauf befindliche 10-Dollar-Noten, nur eine Blüte kommt, so verlieren Sie Ihr hart verdientes Geld, falls Sie in den Besitz einer solchen wertlosen Note kommen. Gefälschte Noten können nicht gegen echte eingetauscht werden und die wissentliche Weitergabe einer Fälschung ist strafbar.